



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
King Mongkut's University of Technology North Bangkok (KMUTNB)

สารประเด็น

มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมสู่นวัตกรรม

ปีที่ 28 ฉบับที่ 140
กรกฎาคม-กันยายน 2563

1

มจพ. จัดกิจกรรมเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 68 พรรษา

5

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล มจพ. ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับ บริษัท ทีบีเอ็น ซอฟต์แวร์ จำกัด

3

ทีม PKK โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน ควารังวิลรองชนะเลิศอันดับ 1 จาก KM STEM Robotics

7

มจพ. ร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2563 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า บ้านหม้อ

มจพ. จัดกิจกรรมเนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 68 พรรษา



ศ.ดร.สุชาติ เชี่ยงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เป็นประธานในกิจกรรมถวายพระพรและถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว 68 พรรษา ในวันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2563 โดยมีคณะผู้บริหารและตัวแทนบุคลากรจากทุกส่วนงานเข้าร่วมพิธี ณ ลานอเนกประสงค์ อาคารอเนกประสงค์ มจพ. เมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2563

มจพ. จัดพิธีเททองหล่อพระนิรันตรายและทอดผ้าป่าสามัคคี สมทบทุนสร้างศาลาปฏิบัติธรรม วัดมณีนิมิตการาม (วัดน้อย)



ศ.ดร.ธีรวุฒิ บุญยโสภณ นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย ศ.ดร.สุชาติ เชี่ยงฉิน อธิการบดี มจพ. ร่วมเป็นประธานในพิธีเททองหล่อ “พระนิรันตราย” ขนาดหน้าตัก 60 นิ้ว เพื่อเป็นอนุสรณ์ครบรอบ 60 ปี แห่งการก่อตั้งมหาวิทยาลัยและเพื่อประดิษฐานไว้เป็นพระประธานประจำศาลาปฏิบัติธรรม วัดมณีนิมิตการาม (วัดน้อย) เขตบางซื่อ โดยผู้มีจิตศรัทธาได้ร่วมทำบุญบริจาคปัจจัยเป็นจำนวนทั้งสิ้น 840,000 บาท (แปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ทั้งนี้มีคณะผู้บริหาร บุคลากร และประชาชนโดยรอบเข้าร่วมในพิธีเป็นจำนวนมาก เมื่อวันที่ 12 สิงหาคม 2563

นักศึกษา มจพ. คว้ารางวัล Gold Award งานมหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2563 จากผลงานหุ่นจำลองการตั้งครรภ์เสมือนจริง



นายพัฒนันท์ แสงทอง และนายอาวุธ แจ่มณี นักศึกษาสาขา วิศวกรรมชีวการแพทย์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ร่วมกับวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพฯ ได้รับรางวัล Gold Award เงินรางวัล 70,000 บาท พร้อมถ้วยรางวัล จาก พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ในงานมหกรรมงานวิจัย แห่งชาติ 2563 จากผลงานหุ่นจำลองการตั้งครรภ์เสมือนจริง นวัตกรรมม ลดการสัมผัส โดยมี รศ.ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมั่น คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ อาจารย์ ดร.สรจรินทร์ รัตนสุนทร อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. และ อาจารย์ ดร.วรัญญา แสงพิทักษ์ อาจารย์ประจำวิทยาลัย พยาบาลบรมราชชนนีฯ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ณ โรงแรมเซ็นทารา แกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์แอทเซ็นทรัลเวิลด์ เมื่อวันที่ 6 สิงหาคม 2563

มจพ. คว้ารางวัลองค์กรต้นแบบในการขยายผล โครงการ STRONG – จัดพอเพียงต้านทุจริต จากสำนักงาน ป.ป.ช.

ศ.ดร.สุชาติ เชี่ยงฉิน อธิการบดีมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย ผศ.วราวิทย์ จตุรพานิชย์ รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร เข้าร่วม ประชุมเชิงปฏิบัติการแลกเปลี่ยนเรียนรู้องค์กร ในโครงการ STRONG – จัดพอเพียงต้านทุจริต ประจำปี พ.ศ. 2563 ซึ่ง มจพ. ได้รับรางวัลมหาวิทยาลัยต้นแบบในการขยายผล ร่วมกับอีก 2 หน่วยงาน โดยมีพลเอก บุญยวัจน์ เครือหงส์ กรรมการสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปราม การทุจริตแห่งชาติ (ป.ป.ช.) เป็นประธานการมอบรางวัล เพื่อส่งเสริมให้องค์กรทั้งภาครัฐและเอกชนมีการดำเนินการ เชิงรุก เสริมสร้างการมีส่วนร่วมของบุคลากรในการต่อต้าน การทุจริต ร่วมกับสำนักงาน ป.ป.ช. โดยมีทีมวิทยากรตัวคูณ เป็นหน่วยขับเคลื่อนขยายผลกิจกรรมให้บรรลุตาม เป้าหมาย ณ โรงแรมดิเอ็มเมอรัลด์ เมื่อวันที่ 1 กันยายน 2563



สำนักหอสมุดกลาง มจพ. รับประกาศนียบัตรในงาน "ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน" ประจำปี 2563



รศ.ดร.พยุ่ง มีสัจจ ผู้อำนวยการสำนักหอสมุดกลาง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร เป็นตัวแทนมหาวิทยาลัยรับมอบ ประกาศนียบัตรในงาน "ร้อยดวงใจ ร่วมใจลดโลกร้อน" ประจำปี 2563 โดยมีนายจตุพร บุรุษพัฒน์ ปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เป็นประธาน เพื่อเชิดชูเกียรติหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนที่เห็นความสำคัญในการดูแลสิ่งแวดล้อม อย่างยั่งยืน จัดโดยองค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) ณ โรงแรม เดอะเบอร์เคลีย์ เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2563

ทีม PKK โรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน คว้ารางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จาก KM STEM Robotics

ทีม PKK นักเรียนโรงเรียนเตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 จากการแข่งขันหุ่นยนต์ King Mongkut' STEM Robotics Competition ครั้งที่ 2 (KM STEM Robotics) จัดโดยศูนย์ส่งเสริมศึกษามจพ. ได้คัดเลือกทีมจากสถาบันการศึกษาเข้ารอบสุดท้าย 20 ทีม โดยมี อาจารย์ศุภชาติ อุชชิน เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ณ ศูนย์ส่งเสริมศึกษา อาคาร 97 มจพ. เมื่อวันที่ 26 กันยายน 2563



ทีม iRAP DUMBO มจพ. คว้ารางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขันหุ่นยนต์ MCOT - ABU ชิงชนะเลิศประเทศไทย ประจำปี 2563



นักศึกษาทีม iRAP DUMBO จากศูนย์ Robot Academy มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขันหุ่นยนต์ MCOT - ABU ชิงชนะเลิศประเทศไทย ประจำปี 2563 จากสถาบันการศึกษาที่ผ่านเข้ารอบสุดท้ายจำนวน 16 ทีม โดยมี อ.ดร. จิรพันธุ์ อินทียม อ.นพดล พัดชื่น ผศ.ดร.

วิชญ จิตวิริยะ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา การแข่งขันหุ่นยนต์ ABU ชิงชนะเลิศประเทศไทย จัดต่อเนื่องเป็นครั้งที่ 19 เป็นเวทีสำคัญที่ให้นักศึกษาระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาทั่วประเทศ มาแข่งขันประลองฝีมือด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยี ณ ศูนย์การค้าแฟชั่นไอส์แลนด์ เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2563

นักศึกษา มจพ. คว้ารางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 และรองชนะเลิศอันดับ 2 จากการแข่งขัน TPA KARAKURI CONTEST Thailand Championship 2020



ทีม DG4 นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมการออกแบบและผลิตเครื่องกล วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 โดยมี อาจารย์ทศพร อัครรังษี เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ทีม MHE-FINITE นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมขนถ่ายวัสดุและโลจิสติกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 โดยมี รศ.ดร.ศุภชัย ตระกูลทรัพย์ทวี และ ผศ.ดร.สถาพร วังฉาย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา จากการแข่งขัน TPA KARAKURI CONTEST Thailand Championship 2020 (ครั้งที่ 1) เกม "BENTO SET DELIVERY" จัดโดยสมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) โดยมีทีมจากสถาบันการศึกษาทั่วประเทศเข้าร่วมแข่งขันมากกว่า 30 ทีม ณ สมาคมส่งเสริมเทคโนโลยี (ไทย-ญี่ปุ่น) เมื่อวันที่ 27 กันยายน 2563

มจพ. ให้การต้อนรับผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงดิจิทัล เพื่อเศรษฐกิจและสังคมและคณะ เยี่ยมชมศึกษาดูงาน



ศ.ดร.สุชาติ เจริญธรณ์ อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วย คณะผู้บริหารมหาวิทยาลัย ให้การต้อนรับ คุณเนวินธุ์ ช่อชัยทิพฐ์ ผู้ช่วยรัฐมนตรีประจำกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และคณะ เข้าเยี่ยมชมศึกษาดูงาน ศูนย์วิจัยเฉพาะทาง ศูนย์อบรมวิทยาการด้านหุ่นยนต์และเทคโนโลยี ศูนย์วิจัยพลังงานทดแทน เพื่อเรียนรู้แนวทางการดำเนินงาน และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างบุคลากรเพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในอนาคต ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2563

มจพ. รับมอบรถไฟฟ้าจาก บริษัท โตโยตรอน มอเตอร์ จำกัด

ศ.ดร.สุชาติ เจริญธรณ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) รับมอบ รถไฟฟ้าโตโยตรอนและมอเตอร์ไฟฟ้า จาก ดร.โอกาส เตพละกุล กรรมการสภามหาวิทยาลัยผู้ทรงคุณวุฒิ และประธานกรรมการ บริษัท โตโยตรอน มอเตอร์ จำกัด โดยมี ศ.ดร.ธีรภูมิ บุญยโสภณ นายกสภามหาวิทยาลัย และคณะผู้บริหารร่วมเป็นสักขีพยาน เพื่อนำไปเป็น ต้นแบบในการเรียนการสอนระบบการทำงานของรถไฟฟ้า จากประสบการณ์จริง และนำไปใช้ประโยชน์ภายใน มหาวิทยาลัยต่อไป ณ ลานอเนกประสงค์ อาคาร อเนกประสงค์ มจพ. เมื่อวันที่ 19 สิงหาคม 2563



มจพ. รับมอบหุ่นยนต์จากบริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โครงการ True 5G World of Smart Education with Temi Robot Boot Camps



ศ.ดร. สุชาติ เจริญธรณ์ อธิการบดี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) รับมอบหุ่นยนต์ในโครงการ True 5G World of Smart Education with Temi Robot Boot Camps จากบริษัท ทู คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน) โดยมี คุณสทธีรฐ์ คนองศิลป์ ผู้อำนวยการบริหาร ด้านการ บริหารจัดการระดับภูมิภาค เป็นผู้แทนในการมอบ เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้พัฒนาทักษะการเขียน แอปพลิเคชันบนหุ่นยนต์เทมิ (Temi Robot) และเปิด โอกาสให้นักศึกษาได้ก้าวสู่เส้นทางสตาร์ทอัพ ต่อยอดไอเดียเน้นการคิดจริง ทำจริง เพื่อใช้ในธุรกิจ ได้จริง ภายใต้แนวคิดการนำเทคโนโลยี 5G มาขับเคลื่อน ภาคการศึกษาของไทยไปสู่ Smart Nation อย่างยั่งยืน ณ ห้องประชุมวิจิตรวาทิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2563

**คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ
และนวัตกรรมดิจิทัล มจพ.
ลงนามความร่วมมือทางวิชาการ
กับ บริษัท ทีบีเอ็น ซอฟต์แวร์ จำกัด**



ผศ.ดร.สุนันทา สดสี คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ บริษัท ทีบีเอ็น ซอฟต์แวร์ จำกัด โดยมี นายปณาย ศิริกระจำศรี ดร.นริศรา ลิ้มธนากุล และ ดร.เทอดพงษ์ หงษ์หิรัญเรื่อง กรรมการผู้มีอำนาจลงนามในนามบริษัทฯ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างความร่วมมือด้านงานวิจัยและพัฒนา นวัตกรรมและเทคโนโลยี พัฒนาศักยภาพบุคลากร สนับสนุนการทำสหกิจของนักศึกษา ณ ห้องประชุมคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมดิจิทัล อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2563

**วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มจพ.
ลงนาม MoA กับ
School of Engineering
and Technology (SET), AIT**



รศ.ดร.สมิตร ส่งพิริยะกิจ คณบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยคณะผู้บริหาร ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ Memorandum Of Agreement (MOA) กับ Prof. Dieter Trau Dean of School of Engineering and Technology (SET) พร้อมด้วย รศ.ดร.มงคล เอกปัญญาพงศ์ Head of Department of Industrial Engineering Systems (ISE) School of Engineering Technology Asian Institute of Technology (AIT) โดยมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนากิจการทางวิชาการร่วมกันและเข้าร่วมโครงการในรูปแบบสหกิจศึกษา เพื่อเข้าศึกษาต่อปริญญาโทโดยทุนของรัฐบาล ณ ห้องประชุมปาล์มทอง วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2563

**คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ.
ลงนามความร่วมมือทางวิชาการกับ
บริษัท ยูเทคโนโลยี จำกัด**



ศ.ดร.สุชาติ เชิญฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ ดร.ณัฐพงษ์ สุทธิวงศ์สุนทร กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ยูเทคโนโลยี จำกัด โดยได้รับเกียรติจาก ศ.ดร.ธีรวัณ บุญโสภณ นายกสภามหาวิทยาลัย กล่าวต้อนรับ พร้อมด้วย รศ.ดร.สุรพันธ์ ยิ้มมั่น คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และคณะผู้บริหารของทั้งสององค์กรร่วมเป็นสักขีพยาน ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2563

**คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ.
ลงนามความร่วมมือทางวิชาการ
กับ บริษัท ยาสกาว่า อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) จำกัด**



รศ.ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับ Mr.Katsuyuki Sakamoto, ประธานกรรมการบริหาร บริษัท ยาสกาว่า อิเล็กทรอนิกส์ ประเทศไทย จำกัด พร้อมด้วยคณะผู้บริหารและทีมคณาจารย์จาก Robot Academy โดยได้รับการสนับสนุนอุปกรณ์การฝึกอบรมซอฟต์แวร์ MotoSim จำนวน 16 license เพื่อบริการฝึกอบรมความรู้และทักษะด้านหุ่นยนต์และเทคโนโลยี ทั้งนี้มีโรงเรียนเครือข่ายวิชาการเข้าร่วมงาน อาทิ รร.โยธินบูรณะ รร.นวมินทรราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ และ รร.เตรียมวิศวกรรมศาสตร์ ไทย-เยอรมัน พร้อมทั้งเยี่ยมชม ศูนย์วิทยาการทางด้านหุ่นยนต์ (Robot Academy) ณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ. เมื่อวันที่ 22 กันยายน 2563

**คณะวิศวกรรมศาสตร์ มจพ.
คิดค้นนวัตกรรมเครื่องจ่ายข้าวสารอัตโนมัติ
ถวายแด่เจ้าอาวาสวัดเสมียนนารี**



รศ.ดร.อุดมเกียรติ นนทแก้ว คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยคณะผู้วิจัย นวัตกรรมเครื่องจ่ายข้าวสารอัตโนมัติ มอบถวายแด่ พระเทพวรสิทธิ์อาจารย์ เจ้าอาวาสวัดเสมียนนารี กทม. โดยติดตั้งไว้ที่วัดเสมียนนารี ซึ่งเป็นเครื่องต้นแบบจำนวน 1 เครื่อง เป็นจุดแจกจ่ายข้าวสารให้กับประชาชนจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับผู้มีรายได้น้อย ณ วัดเสมียนนารี เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2563

**มจพ. ร่วมงานแถลงข่าวความสำเร็จการส่งดาวเทียม
BCCSAT-1 เข้าสู่วงโคจรรอภาค**



ศ.ดร.สมฤกษ์ จันทรอำพร รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) เข้าร่วมในงานแถลงข่าวการส่งดาวเทียม BCCSAT-1 เข้าสู่วงโคจร และกล่าวแสดงความยินดีกับโรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย ในความสำเร็จที่สามารถส่งดาวเทียม BCCSAT-1 เข้าสู่วงโคจรรอภาค โดยถือเป็นดาวเทียมผลงานจากนักเรียนในระดับมัธยมปลาย ตามโครงการความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) กับ มจพ. และมหาวิทยาลัยโตเกียว และบริษัทอัสโตรเบอร์รี่ จำกัด เมื่อปี พ.ศ. 2561 โดยมี อาจารย์ ดร.พงศธร สายสุจริต ผู้อำนวยการ (รักษาราชการ) สถาบันเทคโนโลยีอวกาศนานาชาติเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ (สทอศ.) มจพ. และเป็นผู้ดูแลหลักสูตร Space Engineer program ทั้งนี้ ดาวเทียม BCCSAT-1 มีกำหนดส่งเข้าสู่วงโคจรรอภาค ด้วยจรวดนำส่ง Soyuz2 ของประเทศรัสเซีย ในปลายปีนี้ ณ ห้องประชุม อาคารสิรินาถ โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563

**ทีมนักวิจัย มจพ. ร่วมสาธิตการใช้งานหุ่นยนต์
เคลื่อนที่แบบหลายแกน ขำซื้อด้วยแสง UVC
แบบบังคับจับเคลื่อนล้อแมคคาเนียม**



รศ.ดร.ศุภชัย ตระกูลทรัพย์ทวี และ ผศ.ดร.สถาพร วังฉาย อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยทีมนักศึกษาจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ ร่วมสาธิตการใช้งานหุ่นยนต์เคลื่อนที่แบบหลายแกน ประยุกต์ฆ่าเชื้อด้วยแสง UVC แบบบังคับจับเคลื่อนล้อแมคคาเนียม ภายใต้งานวิจัย “โครงการกิจกรรมสนับสนุนเพื่อเร่งการเติบโตของธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่” ได้รับทุนสนับสนุนจาก สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และบริษัท แมกซ์ แวลู เทคโนโลยี จำกัด โดยส่งมอบหุ่นยนต์ตัวต้นแบบซึ่งพัฒนาต่อยอดจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 และได้นำหุ่นยนต์ไปทดสอบการฆ่าเชื้อในโรงงานอุตสาหกรรมอาหารเพื่อพัฒนาให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ณ ชั้น 5 อาคาร 97 มจพ. เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2563

**มจพ. จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
ตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์
เปลี่ยนเกษตรกรให้เป็นผู้ค้าออนไลน์มืออาชีพ**



ผศ.ดร.พิรพงษ์ พรพงศ์ทอง รองคณบดีฝ่ายวิจัยและพัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีและนวัตกรรม จังหวัดนนทบุรี ร่วมพิธีเปิดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการตลาดสินค้าเกษตรออนไลน์ “เปลี่ยนเกษตรกรให้เป็นผู้ค้าออนไลน์มืออาชีพ” ประจำปีงบประมาณ 2563 โดยมีนายสุจินต์ ไชยชุมศักดิ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี เป็นประธานเปิดโครงการอบรม พร้อมด้วยผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หัวหน้าส่วนราชการประจำจังหวัดในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญจาก Lazada มาให้ความรู้แก่เกษตรกรจำนวน 50 ราย ซึ่งเป็นสมาชิกเครือข่ายสหกรณ์จังหวัดนนทบุรี ณ ห้องอบรมชั้น 10 คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2563

มจพ. ร่วมงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2563 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า บ้านห้วยาก



ผศ.สมชาย เวชกรรม รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและศิษย์เก่าสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) พร้อมด้วยอาจารย์ นักศึกษาและบุคลากร ร่วมในพิธีเปิดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ประจำปี 2563 เพื่อเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 4 พระบิดาแห่งวิทยาศาสตร์ไทย โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ร่วมจัดนิทรรศการแสดงผลงาน “มจพ.สู้ COVID-19” และจัดกิจกรรม STEM Robotics โชว์สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมต่าง ๆ ณ อุทยานวิทยาศาสตร์พระจอมเกล้า บ้านห้วยาก จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2563

มจพ. และ อว. ร่วมกันวิจัยและพัฒนาสร้างเครื่องเพาะปลูก และจัดเก็บพืชผลค่าสูงด้วยระบบอัจฉริยะแบบเคลื่อนย้ายได้

ผศ. สมฤกษ์ ปุจฉาการ อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ หัวหน้าโครงการ จัดงานแถลงข่าว ความสำเร็จการพัฒนาเครื่องจักร ต้นแบบ ภายใต้โครงการวิศวกรรม เพื่อการสร้างสรรค์คุณค่า “เครื่อง เพาะปลูกและจัดเก็บพืชผลค่าสูง ด้วยระบบอัจฉริยะแบบเคลื่อนย้ายได้” เพื่อนำเสนอแนวทางการพัฒนา



เครื่องกลการเกษตรของไทย โดยมี กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดยสำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สอว.) ร่วมกับ ศูนย์วิจัยนโยบายอุตสาหกรรม สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. ร่วมกันวิจัยออกแบบและสร้างตัวอย่างโรงเรือนอัจฉริยะควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์สำหรับการเพาะเลี้ยงพืชผลค่าสูง เพิ่มขีด ความสามารถทางการแข่งขันในการผลิตสินค้าเกษตรเชิงอุตสาหกรรมในระดับนานาชาติ ณ บริษัทกลุ่มอุตสาหกรรมโลหะฟิลคอน จำกัด อ.พระประแดง จ.สมุทรปราการ เมื่อวันที่ 8 กันยายน 2563

มจพ. จัดงาน “ด้วยรักและผูกพันแด่ผู้เกษียณ มจพ.” ประจำปี 2563



ศ.ดร.สุชาติ เชียงฉิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ประธานเปิดงาน “ด้วยรักและผูกพันแด่ผู้เกษียณ มจพ.” ประจำปี 2563 เพื่อแสดงมุทิตาจิตและยกย่องเกียรติคุณแด่ผู้เกษียณอายุ พร้อมมอบโล่ปฏิบัติงาน เพื่อแสดงความขอบคุณที่ท่านได้ทุ่มเทกำลังกาย กำลังใจ กำลังความคิดในการปฏิบัติงาน ทำให้มหาวิทยาลัยมีความเจริญก้าวหน้ามา อย่างต่อเนื่อง ในการนี้ รศ.ดร.สันชัย อินทพิชัย รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนากิจการมหาวิทยาลัย เป็นผู้แทนกล่าวแสดงความรู้สึกที่มีต่อ มหาวิทยาลัย ณ หอประชุมประตูดง อาครอนกประสงค์ มจพ. เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2563

พระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ขอแสดงความยินดีกับผู้ได้รับพระราชโองการโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์จำนวน 6 ท่าน ดังนี้



รองศาสตราจารย์ ดร.นิสัย เพื่องเวอร์จัน
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์
นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน
ตั้งแต่วันที่ 29 มิถุนายน 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.มานพ ชูนิล
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาจิตวิทยา
คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์
ตั้งแต่วันที่ 10 ตุลาคม 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาครุศาสตร์
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.เจษฎา ธาริบุญ
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
ตั้งแต่วันที่ 26 ตุลาคม 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.สอาด นิวิธพงศ์
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาสถิติศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์
ตั้งแต่วันที่ 26 ตุลาคม 2561



รองศาสตราจารย์ ดร.เมธิพนธ์ พัฒนศักดิ์
ได้รับโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม
แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง ศาสตราจารย์
ในสาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ตั้งแต่วันที่ 25 กันยายน 2562



KMUTNB
สารประ-คูดัง

กรุณาส่ง

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
มหาวิทยาลัยแห่งการสร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมสู่นวัตกรรม

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน
ใบอนุญาตที่ 1 / 2541
ไปรษณีย์พระจอมเกล้า

วัตถุประสงค์

- เพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร ความเจริญก้าวหน้า การวิจัยและพัฒนา รวมทั้งการประดิษฐ์คิดค้นด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.)
- เพื่อเป็นสื่อกลางในการส่งเสริมและพัฒนาความรู้ความเข้าใจบทบาทและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ในฐานะองค์กรแห่งการเรียนรู้ของสังคม รวมทั้งเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) กับประชาคม มจพ. ประชาคมมหาวิทยาลัย ประชาชนทั่วไปและสาธารณชน

ที่ปรึกษา : ศาสตราจารย์ ดร. สุชาติ เสงี่ยมสิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) และ อาจารย์ ดร. รัตนรินทร์ แสนราช ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการคลังและกิจการทั่วไป

บรรณาธิการ : นางจรรุวรรณ ศรีพงษ์พันธุ์กุล ผู้อำนวยการกองกลาง

กองบรรณาธิการ : นางสาวรุ่งนภา ยุทธพร, นายสมเกษ จันทน์นาม, นางขวัญฤทัย ศรีวัฒนพล, นายบุกเบิก แสงประทุม, นางสาวอัมพร สุระเกษ, นางสาวพัทธนันท์ กิ่งกาญจนวงศ์ และนายวุฒิสิทธิ์ เกื้อเงิน

จัดทำโดย : กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) 1518 ถนนประชาชื่นรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กทม. 10800
โทรศัพท์ 0-2586-9010 , 0-2555-2091 โทรสาร 0-2587-4350 www.kmutnb.ac.th ISSN 2229-1202

